

【医療機器の製造・設計に関する国内唯一の専門展示会・セミナー】

「Medtec Japan（メドテックジャパン）」開催のお知らせ

2024年4月17日(水)～19日(金) 東京ビッグサイト東2・3ホールにて開催

インフォーマ マーケッツ ジャパン株式会社(本社:東京都千代田区/代表取締役:クリストファー・イブ)は、2024年4月17日(水)～19日(金)、医療機器の製造・設計に関する国内唯一の専門展示会・セミナー「Medtec Japan(メドテック ジャパン)」を東京ビッグサイト東2・3ホールにおいて開催いたします。



昨年の Medtec Japan 会場風景

■ 医療機器の設計・製造に関する展示会「Medtec Japan」

今回で15回目の開催となる「Medtec Japan」は、医療機器の設計・製造に関わる医療機器業界のサプライヤーと国内外の医療機器メーカーの開発・研究関係者が一堂に会するイベントです。医療分野への参入を計画している企業・団体にとっても貴重な情報収集・商談の場となっており、昨年は441の企業・団体が出展、業界関係者を中心に14,500名を超える方々にお越しいただきました。

医療用エレクトロニクス技術、介護ロボット、医療ICTなど、国の成長戦略の1つでもある次世代ヘルスケアへの期待が高まる中、昨年につき、経済産業省の後援も決定いたしました。また今年から現在、注目を集める新たなジャンル「医療セキュリティ」「医療機器開発DX」エリアを新設いたします。

主なプログラム

- 高齢化社会の課題と医療機器のビジネスチャンス、医療機器業界の国内外法規制最新動向、医療DX-医師の働き方改革を考える、など最新情報が学べる各種セミナーを開催
※ セミナー情報は内容決定次第、HP及びリリースでご案内させていただき予定です。
- 「医療用エレクトロニクス展」「医療ICT・在宅医療展」「メディカルシティ・災害医療・防災安全展」「検査キット 完成品&開発展」の4分野にわたる専門展が同時開催
- 「Medtec イノベーション大賞」発表 ※現在募集中、最終審査は会場で開催

※ 完全来場事前登録制のお知らせ

本イベントは、来場者の方全てに来場事前登録を行って頂いております。来場ご希望の方は、来場までに来場事前登録を完了の上、出力いただいた入場バッジをご持参いただきますようお願いいたします。

<展示エリア・展示カテゴリ>

メディカルプラスチック エリア

- 医療用スーパーエンブラ 各種プラスチック加工機 ●プラスチック材料 ●セラミック材料
- 生体適合材料 ●プラスチック部品類 ●ディスプレイ製品 ●超音波・熱容着技術
- 微細加工技術 ●ナノロボット・培養技術/設備・バイオ MEMS ●ナノバイオチップ
- ナノバイオデバイス・Lab on a chip ●繊維 ●カーボン ●ゴム ●真空成型

メディカル金属・工具 エリア

- 精密金属表面処理技術 ●工作機 ●各種加工機 ●インプラント技術 ●特殊金属及び材料
- ワイヤー及びスプリング ●各種工具/部品 ●トレサビリティ・マーキング ●ベアリング
- オイルフリー

メディカル測定・検査 エリア

- 測定機器 ●評価器機各種 ●検査機器 ●センサー類 ●光学技術 ●分析機器・技術
- 洗浄バリデーション

ロボット・メカトロ エリア

- 【NEW】遠隔手術支援ロボット部品 ●ロボット部品 ●ロボット機械要素技術
- 介護支援型ロボット・機器 ●自立支援型ロボット・機器
- コミュニケーション/セキュリティー型ロボット・機器
- 義肢装具等の製造・開発技術及び、原材料、部品、加工機、電子部品、ロボット技術、ソフトウェア、受託製造

メディカルパッケージング・滅菌・ディスプレイ・医療・精密機器輸送 エリア

- 包装材料 ●滅菌技術 ●包装機器 ●印刷技術 ●消毒 ●ラベル技術 ●衝撃吸収技術
- 梱包・保管技術 ●ディスプレイ品 ●トレサビリティ ●クリーンルーム
- エアシャワー・ミスト ●床材 ●フィルター ●ガンマ線 ●医療機器搬送

メディカルシミュレーション/CAD/CAM/3D エリア

- RP/プロトタイプング技術 ●3D プリンター ●スキャナー ●CAD/CAM/CAE ソフトウェア
- CT/MRI データ処理技術 ●手術用トレーニングシミュレーター

認証・コンサル エリア

- 認証コンサルタント ●FDA/ISO 等 認証 ●検査/テスト ●品質マネジメント
- 文章・データ・資料管理システム・技術・ソフト ●申請書・マニュアル翻訳サービス・技術

生物機械工学技術 エリア

- サイボーグ技術 ●人体機械融合 ●強化義手・義足 ●外骨格ロボット ●AI 技術

AI・VR・ウェアラブル エリア

- AI 技術・VR・AR 技術 ●ウェアラブル技術

医工デザイン エリア

- 医療・ヘルスケア機器デザイン ●病院・介護リハビリ機器デザイン ●UI(ユーザーインターフェース)
- UX(ユーザーエクスペリエンス)

医療機器受託製造・受託開発 エリア

- ソフトウェア・ハードウェア・アートワーク・メカ設計 ●部品調達 ●外注加工
- 基板実装・組立・配線・調整・デバック ●品質管理 ●法規制(薬機法)対応

【NEW】医療セキュリティー エリア

- IT セキュリティー ●情報リテラシー ●ヘルスケアアプリ ●ウィルス対策

【NEW】医療機器開発 DX エリア

- IoT、IoMT、リモート開発 ●ブロックチェーン ●ビッグデータ分析 ●医療 IT システム、画像 AI

【ElectroMED Japan】



医療用電子機器の設計・製造するためのあらゆる製品・技術を集結させた専門展

- 半導体/IC センサー ●プロセッサ ●EDA ●レーザー技術
- 電源、コネクタ ●電池 ●カメラ/レンズ ●MEMS 技術 ●モニター/画像処理
- モーター(ブラシレス・エンコーダ・ギアモーター) ●動作制御 ●通信 ●ネットワーク機器
- 超音波技術 ●X線/CT/MRI ●電子機器受託製造サービス ●各種電子部品 ●修理・保守
- 電池・電源 ●ポンプ・チャック/アダプタ ●接着剤・放熱剤 ●EMC・ノイズ対策 ●ヒーター
- バーコード・トレサビリティ・マーキング ●保管庫・搬送ケース放射線・組込み技術

【Smart Health Japan】



通信サービスを使用した医療、在宅医療に特化した展示

- Society 5.0 ●通信事業者通信機器メーカー ●健康エンターテインメント
- 電気通信機器および周辺機器の研究開発、設計、製造、販売、設置工事
- 通信事業者向け各種サービス ●ネットワーク最適化等のコンサルティングサービス
- 移動通信社向けのアプリケーションおよびソリューションの開発
- 通信事業者およびエンタープライズ向けシステム ●インテグレーション ●電子部品
- OEM 製品の調達 ●ワイヤレス ●OS ●インターフェース ●ハードウェア ●ソフトウェア
- ウェアラブル・スマートウォッチ ●予防医療 ●ストレスチェック・モニタリング・生体データ
- 健康ビッグデータ ●AI・ディープラーニング

【検査キット 完成品&開発展 / Test Kit Japan】



血液検査、アレルギー検査キット、試薬等の検査キットの製造・開発技術展

- 血液検査キット ●インフルエンザ検査キット ●花粉症検査キット ●アレルギー検査キット
- 性病検査キット ●がん検査キット ●遺伝子検査キット ●試薬等の検査キットの製造・開発技術
- 材料

【メディカルシティ・災害医療・防災安全展/ MedTechCity】



医療機器設計・製造から視野を広げ、地域医療・防災医療・災害医療の創造技術開発へ

MedTech「メディカル×テクノロジー」Cityとして、この分野に関わる全ての MedTech 企業が出展対象です。メドテックジャパンが培ってきたノウハウを生かし、医療機器の設計・製造から視野を広げて、地域医療・防災医療・災害医療の創造技術開発へ、MedTech 市場拡大を牽引いたします。

＜出展対象＞

- コネクティック技術 ●WiFi サービス ●通信キャリアサービス ●signal 信号 ●省電力無線
- センサー ●IP カメラによる監視・防犯技術・サービス ●位置情報に基づく技術・サービス
- クラウドソリューション ●Smart Hospital ●超高齢化に対するサービス・技術 ●住宅
- 介護施設 ●介護施設管理システム ●地方自治体 ●ビッグデータ AI・人工知能技術・システム
- 人材派遣・人材育成会社 ●救急医療 ●災害対策
- 医療器材搬送ドローン・救急医療連携システム ●浄水技術 ●非常用電源 ●可搬型外部給電器

＜来場対象＞

- 地方自治体 ●医療機器・介護福祉機器メーカー ●通信関連企業 ●インフラ関連企業
- 投資・ディベロッパー ●不動産関連企業 ●住宅販売・住宅設備販売会社
- 保守・メンテナンス会社 ●介護施設・介護施設運営・サービス関連会社
- 病院・病院運営・サービス関連会社

■ 「Medtec Japan」開催概要

- ・展示会名：Medtec Japan (呼称:メドテックジャパン)
- ・同時開催：専門性の高い4分野の専門展を同時開催します。



医療用エレクトロニクス展 医療 ICT・在宅医療展 検査キット 完成品&開発展

メディカルシティ

・災害医療・防災安全展

- ・会 期：2024年4月17日(水)～19日(金) 10:00-17:00
- ・展 示 会 場：東京ビッグサイト 東2・3ホール (東京都江東区有明3-11-1)
- ・主 催：Medtec Japan 事務局
- ・後 援：経済産業省
公益財団法人 医療機器センター
一般社団法人 日本医療機器産業連合会
一般社団法人 日本の技術をいのちのために委員会
- ・協 賛：公益社団法人 日本臨床工学技士会
一般社団法人 日本医工ものづくりコモンズ
- ・公 式 H P：<https://medtecjapan.com/>
- ・来場事前登録フォーム：<https://www.medtecjapanreg.com/2024/form.cgi?lang=ja>



<来場事前登録フォーム>

<メディア関係者様へ 取材のご案内と事前来場登録のお願い>

メディア関係者様も事前の来場登録が必要となります。

ご来場いただく際には、大変お手数ですが、上記、登録フォームより「**プレス**」を選択の上ご登録をお願いいたします。皆さまのご来場をお待ちしております。

■ 「Medtec Japan」主催者概要

Informa Markets(インフォーマ マーケッツ)は世界最大の B2B イベント主催企業です。世界 40 カ国で 5,000 人を超えるスタッフが 450 以上の国際的な B2B イベントを企画運営し、サプライヤーとバイヤーのマッチングや産業活性化のプラットフォームを提供しています。

Informa Markets Japan(インフォーマ マーケッツ ジャパン)は、世界にネットワークを持つ Informa Markets の日本支社です。当社はこのネットワークを通じて国内外でビジネスを行う企業を支援し、日本市場に参入する海外企業に市場へのアクセスを提供するとともに、海外市場に進出する日本企業の支援も行っています。

私たちはイベント、コンファレンス、セミナー、出版、オンラインメディアからなるポートフォリオを通じて、世界中のサプライヤーとバイヤーのマッチメイキングの場を提供しています。食品、ジュエリー、ヘルスケア&製薬・医療、ビューティー、ファッション&アパレル、海事産業などのビッグイベントを開催するとともに、自社メディアである専門紙・誌を通じてコンテンツと情報を積極的に発信しています。また、今後も新たな分野、産業へもアプローチし、新規事業を展開していきます。



informa
markets

- 報道関係者さま向け問い合わせ窓口：株式会社アネティ 担当：川崎、仲村
Tel:03-6421-7397 Fax:03-6421-7398 E-mail:kawasaki@anety.biz
- 展示会に関する問合せ窓口：Medtec Japan 事務局
Tel:045-911-7012 E-mail:medtec-support@jmb.co.jp